



1/7

特許協力条約に基づく国際出願願書



0	受理官庁記入欄		
0-1	国際出願番号		
0-2	国際出願日		
0-3	(受付印)		
	I	T	
0-4	様式 PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願顧書 は、		
0-4-1	右記によって作成された。	PCT-SAFE [EASY mode]	
		Version 3.50 (Build 0002.163)	
0-5	申立て		
	出願人は、この国際出願が特許協力条約 に従って処理されることを請求する。		
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)	
0-7	出願人又は代理人の書類記号	A41649M	
I	発明の名称	チアジアゾリン誘導体	
II	出願人		
II-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)	
11-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定国 (all designated States	
		except US)	
II-4ja	名称	協和醱酵工業株式会社	
II-4en	Name:	KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.	
II-5ja	あて名	1008185	
		日本国	
		東京都千代田区大手町一丁目6番1号	
II-5en	Address:	6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo	
		1008185	
		Japan	
II-6	国籍(国名)	日本国 JP	
11-7	住所(国名)	日本国 JP	

2/7

States
igawa
gana
ventor)
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
A HAKKO
A

	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	
		出願人及び発明者である (applicant and inventor)
	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-3-4ja	氏名(姓名)	網城 宣善
III-3-4en	Name (LAST, First):	AMISHIRO, Nobuyoshi
III-3-5ja III-3-5en		4118731 日本国 静岡県駿東郡長泉町下土狩1188 協和醱酵工業株式会社 医薬研究センター内 c/o Pharmaceutical Research Center, KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 1188, Shimotogari,
		Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 4118731 Japan
111-3-6	国籍(国名)	日本国 JP
111-3-7	住所(国名)	日本国 JP
III-4	その他の出願人又は発明者	
111-4-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-4-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-4-4ja	氏名(姓名)	井野 洋二
III-4-4en	Name (LAST, First):	INO, Yoji
III-4-5ja	あて名	1008185
III-4-5en	Address:	東京都千代田区大手町一丁目6番1号 協和醱酵工業株式会社 本社内 c/o HEAD OFFICE, KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008185 Japan
III-4-6	 国籍(国名)	日本国 JP
	住所(国名)	日本国 JP
	L	H TPM U

この他の出廊トフル政明本	
	ULGS 1 That 200 PD the sector 2 / 11
	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
	米国のみ (US only)
	山本 潤一郎
en Name (LAST, First):	YAMAMOTO, Junichiro
ja あて名	4118731 日本国 静岡県駿東郡長泉町下土狩1188 協和醱酵工業株式会社 医薬研究センター内
en Address:	c/o Pharmaceutical Research Center, KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 4118731 Japan
国籍(国名)	日本国 JP
住所(国名)	日本国 JP
その他の出願人又は発明者	
この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
ia 氏名(姓名)	渥美 敏幸
en Name (LAST, First):	ATSUMI, Toshiyuki
ia あて名	4118731 日本国 静岡県駿東郡長泉町下土狩1188 協和醱酵工業株式会社 医薬研究センター内
Address:	c/o Pharmaceutical Research Center, KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 4118731 Japan
国籍(国名)	日本国 JP
住所(国名)	日本国 JP
	住所(国名) その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は 右の指定国についての出願人である。 氏名(姓名) en Name (LAST, First): あて名 en Address:

III-7 III-7-1	その他の出願人又は発明者この欄に記載した者は	中原 及び発明子でも /
111-7-2	右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only)
III-7-4ja	氏名(姓名)	(d3 011 y) 中井 龍一郎
	Name (LAST, First):	NAKAI, Ryuichiro
III-7-5ja	あて名	4118731
· III-7-5en	Address:	日本国 静岡県駿東郡長泉町下土狩1188 協和醱酵工業株式会社 医薬研究センター内 c/o Pharmaceutical Research Center, KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 4118731 Japan
111-7-6	国籍(国名)	日本国 JP
III- 7-7	住所(国名)	日本国 JP
III-8	その他の出願人又は発明者この側に記載した者は	
	この間に記載したもは 右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
	石の相定国に「2000での山脈人である。 氏名(姓名)	米国のみ (US only)
	Name (LAST, First):	仲野 智久
III-8-5ja		NAKANO, Tomohisa 1008185
III-8-5en	Address:	日本国 東京都千代田区大手町一丁目6番1号 協和醱酵工業株式会社 本社内 c/o HEAD OFFICE, KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008185 Japan
111-8-6	国籍(国名)	日本国 JP
111-8-7	住所(国名)	日本国 JP
IV-1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名	
	下記の者は国際機関において右 記のごとく出願人のために行動する。	代理人(agent)
[V−1−1 ja	•	特許業務法人特許事務所サイクス
IV-1-len		SIKs & Co.
IV-1-2ja	あて名	1040031
IV-1-2en	,	日本国 東京都中央区京橋一丁目8番7号 京橋日殖ビル8階 8th Floor, Kyobashi-Nisshoku Bldg., 8-7, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 1040031 Japan
IV-1-3		03-3538-5680
IV-1-4		03-3538-5686
•	•	

6/7

\overline{v}	国の指定		
V-1	この願書を用いてされた国際出願は、規則		
	4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束される全てのPCT締約国を指定し、取得しうる		
	あらゆる種類の保護を求め、及び該当する		
	場合には広域と国内特許の両方を求める国際出願となる。		
VI-1	先の国内出願に基づく優先権主張		
VI-1-1	出題日	2003年 10月 10日 (10.10.	2002)
VI-1-2	出題番号		2003)
VI-1-3		2003-351872	
	国名	日本国 JP	
VI-2	先の国内出願に基づく優先権主張		
VI-2-1	出願日	2003年 10月 21日 (21.10.	2003)
VI-2-2	出願番号	2003-360263	
VI-2-3	国名	日本国 JP	
VI-3	優先権証明書送付の請求		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	上記の先の出願のうち、右記の	VI_1 VI 2	
	番号のものについては、出願書 類の認証謄本を作成し国際事務	VI-1, VI-2	
	局へ送付することを、受理官庁 に対して請求している。		
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)	
VIII	申立て	申立て数	
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	_	
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出	_	
	願日における出願人の資格に関する 申立て		
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出	_	
	願日における出願人の資格に関する 申立て		
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国を指定国と する場合)	-	
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失 の例外に関する申立て	-	
IX	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
IX-1	願書(申立てを含む)	. 7	FM11C4 07C EE 1 7 9
IX-2	明細書	98	<u> </u>
IX-3	請求の範囲		_
IX-4	要約	10	
IX-5	図面	1	/
IX-7	습計	0	
		116	
IX-8	添付書類 手数料計算用紙	添付	添付された電子データ
		✓	_
IX-17	PCT-SAFE 電子出願	<u> </u>	✓
IX-18	その他	納付する手数料に相当す	
		る特許印紙を貼付した書	
		面	
IX-18	その他	国際事務局の口座への振	
		込を証明する書面	
IX-19	要約費とともに提示する図の番号	~~ こまない クロ田	
IX~20	国際出願の使用言語名	日本語	
	L	н т п п	

11-1

記録原本の受理の日

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

X-1	出願人、代理人又は代表者の記名押印	
X-1-1 X-1-2 X-1-3	名称 署名者の氏名 権限	特許業務法人特許事務所サイクス
		受理官庁記入欄
10-1	国際出願として提出された書類の実際の受理の日	
10-2	図面	
10-2-1	受理された	
0-2-2	不足図面がある	
10-3	国際出願として提出された書類 を補完する書類又は図面であっ てイの後期間内に提出されたも のの実際の受理の日(訂正日)	
	特許協力条約第11条(2)に基づ	
0-4	付託協力采約第11条(2)に基づ く必要な補完の期間内の受理の日	
0-4 0-5	く必要な補完の期間内の受理の日 出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP

国際事務局記入欄

PCT手数料計算用紙(願書付属書)

原本(出願用) [この用紙は、国際出願の一部を撏成せず、国際出願の用紙の枚数に算入しない]

0	受理官庁記入欄		T		
0-1	国際出願番号				
0-2	受理官庁の日付印			- ·	
	littely poor (p.o. (c) (d) FE sty)			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
0-4	様式 PCT/RO/101(付属書) このPCT手数料計算用紙は、				
0-4-1	右記によって作成された。		PCT-SAFE [EASY m	odel	
			Version 3.50 (Bu		
0-9	出願人又は代理人の書類記号		A41649M	114 0002. 100)	
2	出願人		協和醱酵工業株式	† 全計	
12	所定の手数料の計算		金額/係数	小計 (IPY)	
12-1	送付手数料	T	±07 (N, 5).	13000	
12-2-1	調査手数料	S	45		
12-2-2	国際調査機関			97000	
-			JP		
12-3	国際出願手数料 (最初の30枚まで)				
		il	123200		
12-4	30枚を越える用紙の枚数		86		
12-5	用紙1枚の手数料	(X)	1300		
12-6	合計の手数料	i2	111800		
12-7	i1 + i2 =	i	235000		
12-12	EASYによる減額	R	-8800		
12-13	国際出願手数料の合計 (i-R)	I	€>	226200	
12-17	納付するべき手数料の合計 (T+S+I+P)		€>		
12-19	支払方法		-	336200	
12-19	又位为任		送付手数料:特許		
	+		調査手数料:特許	• • • •	
			国際出願手数料:	銀行口座への振込	み
			出願人による言及		

13-1-1	出願人による言及	110000109 特許業務法人特許事務所サイクス	_

13-1-1	出願人による言及	110000109 特許業務法人特許事務所サイクス
13-2-3	チェック結果 氏名(名称)	Green? 出願人 1: 電話番号が記入されていません。
	チェック結果 氏名(名称)	Green? 出願人 1: ファクシミリ番号が記入されていません。
	チェック結果 氏名(名称)	Green? 代理人 1: 英文表記での名称はできるだけ大文字で記入してく ださい。
13-2-4	チェック結果 優先権	Yellow この国際出願に対しては、国内優先権制度に関する国内法令が適用されます。日本の指定を取り下げるか、あるいは国内優先権主張を取り下げない限り、先の国内出願は、優先日から15ヶ月を経過したのち、取り下げられたものとみなされます。いずれの取下げであっても、先の出願が取り下げられる前に行われなければなりません。
13-2-7	チェック結果 内訳	Yellow! すべての出願人が願書に署名(記名押印)をしない限り、委任状又は包括委任状の写しを添付する必要性があります。
	チェック結果 内訳	Green? 国際出願に図面が含まれていませんが、よろしいで すか?
13-2-10	チェック結果 注釈	Green? 願書に表示しなければならない通常の項目はすべて他のPCT-EASYの機能で入力することができます。言及を用いた表示の有効性について確認してください。